

EN LUMIÈRE

AHL850



Déchargement d'une cargaison de maïs fourrager


La AHL850 alimente la trémie du silo de fourrage avec un rythme de travail de 2,5 cycles par minute

AHL850 Caractéristiques de puissance/équipement :

- Une véritable force en mouvement : Poids de service de 35,0 t, puissant moteur électrique de 132 kW pour l'entraînement hydraulique principale
- Impressionnante en action : Flèche en caisson 15 m (en option également avec flèche droite ou en col de cygne) avec grappin double coque volumineux de 2 200 litres
- Cycles rapides : Un rendement de 2 à 2,5 cycles de charge par minute s'avère idéal pour le déchargement d'un bateau de navigation intérieure de 1 000 t par journée de travail
- Une force tranquille : Vibrations quasi inexistantes et fonctionnment silencieux, grâce à une adéquation parfaite entre entraînement électrique et hydraulique
- Stabilité et flexibilité en harmonie : Soubassement avec ancrage 4 points avec socles en béton additionnels, déplacement facile avec une grue
- Protection optimale : Chacune des semelles de calage est dotée d'un élément d'amortissement permettant de prévenir tout dommage sur la structure en acier et la transmission des vibrations
- Concept mûri : Disponibilité optimale des pièces de rechange grâce à l'usage de composants similaires à ceux du modèle de série de pelle sur pneus MHL350
- Rentabilité exceptionnelle : Faibles coûts de fonctionnement grâce à l'utilisation d'un moteur principal exclusivement pour l'hydraulique et circuit séparé d'activation de fonctions supplémentaires
- Ergonomie parfaite : manipulation par joystick permettant une visibilité idéale et un travail sans danger

Rentabilité exemplaire en manutention de fourrage

La logistique des denrées alimentaire ne souffre aucune défaillance - cette devise est également celle de la société Hendrix UTD, l'un des plus gros producteurs de fourrages pour animaux des Pays-Bas. Afin que les agriculteurs et les éleveurs puissent garder le contrôle de leurs stocks, d'énormes cargaisons de fourrage sont déchargées des bateaux dans les silos sur le port fluvial de Deventer. Cheville ouvrière et pierre angulaire sur le site, la pelle industrielle stationnaire AHL850 de Terex® Fuchs accomplie cette tâche d'une main de maître. Idéalement configurée pour satisfaire aux contraintes de cette application, cette pelle a bénéficié de la collaboration étroite entre Terex® Fuchs et ses experts et partenaires. Dotée d'une transmission électrique sans émissions et extrêmement performante, l'engin fournit un rendement de déchargement de 2,2 mètres cubes de fourrage toutes les 25 à 30 secondes. Structurellement réfléchie, la pelle s'ancre sur un soubassement en 4 points avec socles additionnels, synonymes de stabilité exceptionnelle, tout en restant facile à déplacer par le biais d'une grue. Au bout de 1 500 heures de fonctionnement, Hendrix HTD est donc en mesure de tirer la conclusion positive suivante : La AHL850 combine les atouts d'un fonctionnement silencieux, performant, fiable et rentable.

www.terex-fuchs.com

WORKS FOR YOU.